I-O DATA

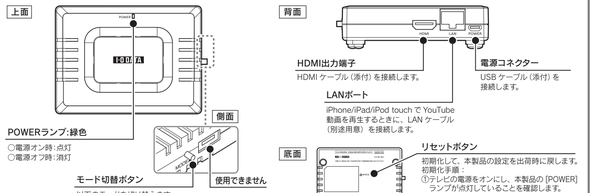
B-MANU2020032-02

使 用 ガ イ ド

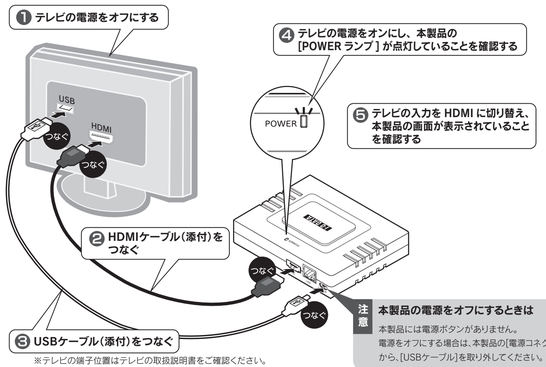
Miracast対応 無線HDMIアダプター
WFD-HDMI

ミラプレ

各部の名称



1 テレビとつなぐ



※テレビの端子位置はテレビの取扱説明書をご確認ください。

注意 本製品の電源をオフにするときは

本製品には電源ボタンがありません。
電源をオフにする場合は、本製品の [電源コネクター] から、[USBケーブル] を取り外してください。

Miracast対応機器で使う

iPhone/iPad/iPod touchで使う
本紙裏面へ

Android機器（Media Player）で使う
本紙裏面へ

機種により使用方法が異なります。
上記から選択してください。

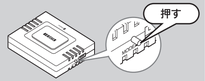
2 Miracast対応機器で使う （Miracast対応機器の画面をそのままテレビに表示します。）

準備 Miracast対応機器から本製品に接続する

❶ テレビ画面に、[Miracastモード] が表示されていることを確認します。

ヒント 表示されていない場合

本製品の [モード切替ボタン] を、[Miracastモード] になるまで押します。



❷ Miracast対応機器で、アプリ一覧から [設定] をタップします。

❸ 以降は、機種により手順が異なります。
右記の機種別の手順へお進みください。

ヒント 動作確認済み機種の最新情報は、弊社ホームページをご確認ください。
⇒ http://www.iodata.jp/

以下は、2013年6月現在の手順例です。機種によって手順が異なります。詳しくはお使いの機種の取扱説明書をご確認ください。

Xperia Zの場合

❸ [Xperia] をタップします。

❹ [スクリーンミラーリング] をタップします。

❺ [スクリーンミラーリングをON] をタップします。

❻ [OK] をタップします。

❼ [WFD-HDMI XX:XX:XX:XX:XX:XX] をタップします。

※[XX]は本製品のMACアドレス（英数字）です。

❽ [ミラーリング中] と表示されたことを確認します。

以上で接続は完了です。
右記【再生】へお進みください。

GALAXY S4の場合

❸ [Screen Mirroring] をタップします。

❹ [WFD-HDMI XX:XX:XX:XX:XX:XX] をタップします。

※[XX]は本製品のMACアドレス（英数字）です。

❺ [接続] と表示されたことを確認します。

以上で接続は完了です。
右記【再生】へお進みください。

SHARP社製スマートフォンの場合（AQUOS PHONE Xx 203SH/SERIE SHL21、PANTONE 6）

❸ [ワイヤレス出力] をタップします。

❹ [WFD-HDMI XX:XX:XX:XX:XX:XX] をタップします。

※[XX]は本製品のMACアドレス（英数字）です。

❺ [OK] をタップします。

以上で接続は完了です。
右記【再生】へお進みください。

ARROWS NXの場合

❸ [Miracast] をタップします。

❹ [WFD-HDMI XX:XX:XX:XX:XX:XX] をタップします。

※[XX]は本製品のMACアドレス（英数字）です。

❺ [OK] をタップします。

❻ [外部出力中] と表示されたことを確認します。

以上で接続は完了です。
右記【再生】へお進みください。

再生 Miracast対応機器の画面をテレビに映す

接続完了後、Miracast対応機器の画面が自動でテレビ画面に表示されます。
写真や動画などを自由に表示し、ご使用いただけます。

注意 ご使用の機器によっては、本製品と接続中は、Wi-Fi接続や3Gなどの回線によるインターネットへの接続ができない場合があります。

○使い終わったら

Miracast対応機器でMiracast表示をオフにします。
（機器の画面上部の通知からも操作できます。）

本製品の [電源コネクター] から [USBケーブル] を取り外してください。
Miracast対応機器のWi-Fi接続先が、本製品使用前に戻っていることを確認してください。

ヒント 接続中に「PINコード」の入力を求められた場合

機種によって、「PINコード」の入力が必要な場合があります。
Miracast対応機器に入力画面が表示された場合は、
テレビ画面に表示されている「8桁の数字」を入力してください。

2 iPhone/iPad/iPod touchで使う

iPhone/iPad/iPod touchで選択したコンテンツをテレビで再生します。

iOS のバージョンにより、使い方が異なります。

iOS 8/7 の場合は、別途アプリケーションが必要です。
詳しくは、以下の弊社ホームページにアクセスし、【iOS 8/7 で使う】をご覧ください。

http://www.iodata.jp/r/4393

iOS 6/5 の場合は、以下の手順でご使用ください。

準備 iPhone/iPad/iPod touchから本製品に接続する

❶ **本製品の[モード切替ボタン]を、「iOSモード」になるまで押します。**

❷ **iPhone/iPad/iPod touchで、ホーム画面から[設定]をタップします。**

❸

Wi-Fiをタップします。

❹

①Wi-Fiを[オン]にします。
②[WFDXXXXX]をタップします。
※XXXXXは5桁の数字です。

以上で接続は完了です。
右記【再生】へお進みください。

再生 iPhone/iPad/iPod touchで選択したコンテンツをテレビで再生する

機器内の写真/動画をテレビで再生する

❶ **iPhone/iPad/iPod touchで、写真/動画を表示します。**

❷ **[アイコン]-[WFDXXXXX]の順にタップします。**

❸ **テレビ画面で再生されます。**

使い終わったら

本製品の[電源コネクター]から[USBケーブル]を取り外してください。
iPhoneなどのWi-Fi接続先が、本製品使用前に戻っていることを確認してください。

2 Android機器(Media Player)で使う

Android機器で選択したコンテンツをテレビで再生します。

準備 Android機器から本製品に接続する

❶ **本製品の[モード切替ボタン]を、「Media Playerモード」になるまで押します。**

❷ **Android機器で、アプリ一覧から[設定]をタップします。**

❸

Wi-Fiをタップします。

❹

①Wi-Fiを[オン]にします。
②[WFDXXXXX]をタップします。
※XXXXXは5桁の数字です。

以上で接続は完了です。
右記【再生】へお進みください。

再生 Android機器で選択したコンテンツをテレビで再生する

Realtek社製アプリ「AirFun」での操作例を説明します。
※アプリ「AirFun」は[Playストア](Google Play)よりダウンロード(無料)できます。

機器内の写真/音楽をテレビで再生する

❶ **アプリ「AirFun」を起動します。**

❷

[WFDXXXX:Digital Media Render]をタップします。

❸

①[ ]タップします。
②[Photo/Music Playback]をタップします。

❹

①再生したい写真をタップします。
②[▶]をタップします。

ヒント
音楽を再生する場合は

①[music]をタップ
②再生したい音楽をタップ
③[▶]をタップ

❺ **テレビ画面で再生されます。**

機器内の動画をテレビで再生する

❶ **アプリ「AirFun」を起動します。**

❷

[WFDXXXX:Digital Media Render]をタップします。

❸

①[ ]をタップします。
②[Video Playback]をタップします。

❹

①再生したい動画をタップします。
②[▶]をタップします。

❺ **テレビ画面で再生されます。**

使い終わったら

Android機器でアプリ「AirFun」を終了します。
本製品の[電源コネクター]から[USBケーブル]を取り外してください。
Android機器のWi-Fi接続先が、本製品使用前に戻っていることを確認してください。

その他の機能

設定メニューについて

設定メニューから本製品の設定を確認・変更できます。

❶ **本製品の[モード切替ボタン]を、「設定モード」になるまで押します。**

❷ **ご使用の機器のWi-Fi設定で、「WFDXXXXX」に接続します。**

❸ **テレビ画面に表示されているQRコードを読み取り、ブラウザーでアクセスします。**
※QRコード読み取りアプリが必要です。
⇒ご使用の機器に操作画面が表示されます。

ヒント **読み取れない場合**
ブラウザーを起動し、テレビ画面に表示されているURLを直接入力してください。

❹

[設定]ボタンをタップします。

※機器画面
⇒テレビ画面に以下の設定メニューが表示されます。ご使用の機器で画面をタップし、設定メニューを操作します。

※テレビ画面

●設定メニュー説明

ネットワーク	有線 LAN 設定	IP アドレスなどの設定をおこないます。(出荷時：IP アドレス自動取得 (DHCP)) IP アドレス自動取得 (DHCP)：DHCP より自動で IP アドレスを取得します。 IP アドレス手動設定：以下を全て自分で設定します。 IP アドレス / サブネットマスク / デフォルトのゲートウェイ /DNS のサーバー IP アドレス
	デバイス名設定	SSID の名前を設定します。(出荷時：WFDXXXXX(5 桁の数字))
	無線 LAN 設定	①使用する帯域を設定します。(出荷時：2.4GHz) 2.4GHz/5GHz から選択できます。 ②無線 LAN の暗号化を設定します。(出荷時：暗号化なし) WPA/ 暗号化なしから選択できます。 WPA の場合、暗号キーを 8 ～ 63 文字で設定します。
	ブリッジ	無線 LAN ブリッジの有効 / 無効を設定します。(出荷時：無効) ※有効にする場合は、本製品とルーターを LAN ケーブル (別途用意) で接続する必要があります。
音声	音声出力設定	音声の出力仕様を表示します。 HDMI LPCM：音声データを変換し、2 chのリニア PCM 音声データ(非圧縮) として出力します。
映像	映像出力設定 ※テレビにより異なります。	映像の出力仕様を以下から選択します。(出荷時：HDMI 自動) HDMI 自動 / 480p / 576p / 720p / 720p 50Hz / 720p 60Hz / 1080i / 1080i 50Hz / 1080i 60Hz / 1080p / 1080p 50Hz / 1080P 60Hz / 1080p 24Hz
システム	初期設定に戻す	本製品の設定を、出荷時の状態に戻します。
	バージョン情報	ファームウェアのバージョンを表示します。
	ファームウェアアップデート	インターネット経由でファームウェアを検索し、適用可能なファームウェアが存在した場合、アップデートをおこないます。 ※インターネット接続環境が必要です。実行するときは本製品とルーターを LAN ケーブル (別途用意) で接続してください。 ※ファームウェアの更新中は本製品の電源をオフにしないでください。

ヒント
HDMI-CEC対応のテレビをご使用の場合
テレビのリモコンで、本製品の「モード変更」、「設定メニューでの操作」ができます

以下は操作例です。
○モード変更
・テレビのリモコンの[←][→]ボタンでモードを選択し、[決定]ボタンで本製品のモードを変更できます。
○設定メニューでの操作
・テレビのリモコンの[メニュー]ボタンを押すと、本製品の設定メニューが表示されます。
・リモコンの[↑][↓][←][→][決定][戻る]ボタンを操作し、設定を変更できます。
・リモコンの[戻る]や[終了]ボタンで、設定メニューをを閉じることができます。

※テレビのHDMIリンクを有効にする必要があります。
※テレビによってリモコンのボタン名称や操作方法が異なります。テレビの取扱説明書もご参照ください。
※テレビの機種によっては、ご利用いただけない場合があります。